

1968 மார்ச் 9]

இணைப்பு-3.

[27-ம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.]

1967-68-ல் காட்டு இலாக்காவின் சாதனையும் 1 68-69-க்கான வேலைத் திட்டங்களும்.

காடுகளும் பரப்பும்.—தமிழ் நாட்டில் மொத்தம் 17,264 சதுர கிலோ மீட்டர் (6,664 சதுர மைல்) பரப்பளவுள்ள ஒதுக்கக் காடுகள் உள்ளன. பெரும்பாலும் முன்னாள் ஜமீன் காடுகள் அடங்கியுள்ள ஒதுக்க நிலத்தில் பரப்பளவு 3,769 சதுர கிலோ மீட்டர் (1,465 சதுர மைல்) ஆகும். தமிழ்நாடு காடுகள் சட்டத்தின்கீழ் இவற்றை அளவை செய்து, எல்லை வகுத்து அப்பால் அறிவிப்பு வெளியிட்டு இக்காடுகளைத் தழும்நாடு காடுகள் சட்டத்தின் கீழ் கொண்டு வருவதற்கான நடவடிக்கைகள் ஏற்கெனவே மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. அவற்றின் சட்டபூர்வமான நிலை முற்றிலும் நிலை நாட்டப்பட்ட பின்னர், அவற்றை மேம்படுத்துவதற்கும் காப்பதற்கும் வேண்டிய பணிகள் காடுகள் துறையால் மேற்கொள்ளப்படும். தமிழ்நாடு ஊராட்சிச் சட்டம் திருத்தப்படும் வரையில் இப் பணியில் முன்னேற்றம் காண்பது கடினம்.

காடுகள் நமது நாட்டு உடைமை.—காடுகள் நமது நாட்டுச் செல்வத்தின் கணிசமான பகுதியாகும். பயனுடையவல்ல பல மர வகைகள் காடுகளில் வளர்கின்றன. நமது காடுகள், சிறப்பாக நாம் எளிதில் செல்ல இயலாத மலையடிவாரங்களிலும், மலைகளிலும், பரந்து கிடக்கும் காடுகளினூடே உற்பத்தியாகும் ஓடைகளும் காட்டாறுகளும் அந்தந்த வட்டாரத்தின் வேளாண்மைக்கும், தொழில்களுக்கும் உதவி செய்வதில் பெரும் பங்கு பெறுகின்றன. வெட்டுமரம், எரிபொருள், காடுபடு சிறு பொருள்கள் ஆகியவை கிடைக்கின்றன. மேலும், மண்ணரிப்பைத் தடுப்பதிலும் மழை வளத்தை உறுதியாகத் தருவதிலும், காடுகள் சிறந்த பணியாற்றுகின்றன. முறையான பாசனத்தை நம்பியிருக்கும் கோடிக்கணக்கான உழவர்களின் ஏற்றத்தையும் இறக்கத்தையும் முடிவு செய்கிற மழை வளத்தை முறைப்படுத்துவதுடன் தொழில் வளம், போக்குவரத்து, நீர் மின் உற்பத்தி ஆகியவை மேன்மேலும் பெருக, காடுகள் பெரிதும் உதவுகின்றன. உள்நாட்டின் தப்ப வெப்ப நிலைக்கும், நீர் வளங்களுக்கும், மண் வளத்திற்கும் காடுகளே பெரிதும் காரணம் என்பதை அனை வரும் அறிவர். பொது நலனுக்குச் சிறந்த பயனளிக்க வேண்டும் என்பதால், பயிற்சி பெற்ற பணியாளர்களைக் கொண்ட காடுகள் துறையிடம் இம் மாநிலக் காடுகளை நிர்வகிக்கும் பொறுப்பு ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, தன் பாதுகாப்பில் ஒப்படைக்கப்பட்ட சொத்தினை நாட்டத்துடன் நிர்வகித்து அதன் உற்பத்தித்திறனை உயர்த்த வேண்டியது இத்துறையின் பொறுப்பாகும். இம் மாநிலக் காடுகளின் பெரும்பகுதி வறட்சியுடையதாகவும், ஆண்டு ஒன்றிற்கு 90 சென்டி மீட்டருக்கும் குறைந்த அளவே மழை வளம் உடையதாகவும் உள்ளது. வறண்ட வட்டாரங்களைச் சுற்றியுள்ள காடுகளில் வளரக்கூடிய, குறைந்த அளவு ஈரமே தேவைப்படுகிற முட்டாத், குத்துச் செடிகள் போன்றவை மண்புள்ள பகுதிகளும் மேற்படி பரப்பளவில் அடங்கியுள்ளன. சரிவரப் பலன் தராத காடுகளை வளமாக்க அப்பகுதிக்கு ஏற்ற பயன் தரும் மரங்களைத் தகுந்த காடு வளர்ப்புத் திட்டங்களின் மூலம் செயல்படுத்திப் பேணிவர வேண்டும். கிராமப் பகுதிகளிலே மரங்கள் ஏராளமாக அழிக்கப்படுகின்றன. இதன் காரணமாக அண்மையிலுள்ள காட்டுப் பகுதிகளும் சிதைவுறுகின்றன. இந்தப் போக்கினைத் தடுத்த நிறுத்தினால் இப்பகுதிகளில் உள்ள காடுகளும் நாளடைவில் நசித்துப் போகும். புதிய தொழில்களைத் தொடங்குதல், புதிய இருப்புப் பாதைகளை அமைத்தல், நீர் மின்சாரத் திட்டங்களை நிறுவுதல், புதிய தொழில்களை விரிவுபடுத்துதல், நகரமிகளை விரிவுபடுத்துதல் முதலான காட்டுப் பயனல்லாத ஏனைய காரியங்களுக்காக காடுகள் இடைவிடாமல் அழிக்கப்பட்டு வருவதால், நாட்டின் பொருளாதாரம் சீர்குலைந்துள்ளது. ஏற்கெனவே, நமது மாநிலத்தில் இருக்க

[1963 மார்ச் 9]

வேண்டிய பரப்பளவில் பாதிப் பரப்பளவில் கூட காடுகள் தற்போது இல்லை. நிலைமை இவ்வாறிருக்கையில், இருக்கின்ற ஒரு சில காடுகளையும் அழித்து விட்டால், நிலைமை மிகவும் சீர்கேடாகும்.

தீராத நிலப்பசியுள்ள இந்தியநாட்டிலே, இருக்கின்ற நிலத்தின் பெரிதும் பயன்படுத்த எல்லா முயற்சிகளும் மேற் கொள்ளப்பட்டு வேண்டும். பொதுவாகச் சொல்லப் போனால், காட்டு நிலங்கள், காட்டுப் பயனல்லாத ஏனைய செயல்களுக்கு விடுவிக்கப்படுவதில்லை என்றாலும், சிலபல ஆண்டுகளாகவே காட்டு நிலங்களில் உணவுப் பயிர் விளைவித்து வருகிற நிலப்பல்லாத ஏழைக் குடியானவர்களுக்கு அக்காட்டு நிலங்கள் ஒப்படை செய்யப்பட்டு வருகின்றன. எனவே, கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தின் பவானிசாகர் நீர்த் தேக்கப் பகுதியில் நீரில் மூழ்கக்கூடிய 328 ஏக்கர் காட்டு நிலம் இந்த அரசாங்கத்தினால் நியமிக்கப்பட்ட அரசாங்க அதிகாரிகளும் ஏனையவர்களும் கொண்ட குழுவின் பரிவுரையை ஒட்டி, நிலப்பல்லாத ஏழைக் குடியினர்களுக்குத் தலைக்கு ஒரு ஏக்கர் வீதம் பிரித்துக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. ஆட்சேபணை அல்லாத ஏனைய பகுதிகளும் இயன்ற வரையில் குத்தகைக்கு விடப்படும். மதுரை மாவட்டத்திலே கண்டமநாயக்கனூர் முன்னாள் ஜமீன் காட்டுப் பகுதியில் நிலப்பல்லாத ஏழைக் குடியினர்கள் பயிர் விளைவுப்பதற்காக வெளவிய நிலங்களை அவர்களுக்கே முறையாக ஒப்படை செய்து கொடுப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. எங்கெங்கே நிலங்கள் வெளவப் பட்டுள்ளன என்பதைக் கண்டறிவதற்காக ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. பயிர் விளைவிப்பதற்காக, குத்தகைக்கு விடுவதற்கு ஆட்சேபணை இல்லாத பகுதிகளை வரையறுப்பதற்கும் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. அவ்வண்ணமே, சேலம் மாவட்டத்தில் வனவாசி—பாக்கநாடு காட்டுப் பகுதியில், அரசாங்கத்தால் நியமிக்கப்பட்ட சிறப்புப் பணியாளர் ஆட்சேபணை அல்லாத பகுதிகளைக் கண்டறிவதற்காகவும் வெளவியவர்களின் பொருளாதார நிலையைக் கண்டறிவதற்காகவும் வனத்துறை அதிகாரிகளின் உதவியுடன் ஆய்வு ஒன்றை நடத்தி வருகின்றனர். பவானிசாகர் நிலங்கள் குறித்துச் செய்யப்பட்டதைப் போன்றே அரசாங்க அதிகாரிகளும் மற்றவர்களும் கொண்ட குழுக்களால், கண்டமநாயக்கனூர், வனவாசி—பாக்கநாடு பகுதிகளிலுள்ள நிலங்கள் குத்தகைக்கு விடப்படும். இம் மாநிலத்திலுள்ள காட்டுப் பகுதி இருக்க வேண்டிய அளவைவிட மிகவும் குறைவாகவே இருப்பதால், காட்டுப் பகுதியில் புதிய வெளவதல் எதுவும் இனி அனுமதிக்கப்பட மாட்டாது. அனுமதியின்றி அவ்வாறு வெளவியவர்கள் அகற்றப்படுவர். காடுகளாய் உள்ள பகுதிகளை இனியும் அவ்வாறே பேணி வருவதிலும் இந்தக் காடுகளில் அதிக உற்பத்தி செய்யப்படுமாறு பார்த்துக் கொள்வதிலும் மர அடிப்படையிலான தொழில்களுக்கு வேண்டிய மரம் வழங்குவதிலும் பல இடர்ப்பாடுகள் இருந்தபோதிலும் இம் மாநிலக் காடுகள் துறை கடினமான முயற்சி மேற்கொள்ள வேண்டியுள்ளது.

காடுகளும், மக்களும்.—மக்களுடைய வாழ்வு தாவர வாழ்க்கையுடன் தவிர்க்க இயலாத முறையில் பின்னிப் பிணைந்துள்ளது என்ற உண்மை போதிய அளவு எவராலும் உணரப்படவில்லை. காடுகள் என்றும் வற்றாத வளம் பொருந்தியவை அல்ல. காட்டுவளத்தைப் பெருக்க பல்லாண்டுகள் ஆகும். ஆனால், அவ்வளத்தை அழிக்க அதிக காலம் ஆகாது. மக்களின் நலனுக்காகவே நம்முடைய காடுகளை நாட்டத்துடன் பாதுகாத்துச் சிறந்த முறையில் ஒழுங்காக நிர்வகிக்க வேண்டும் என்பதை எவரும் எளிதில் உணர்வதில்லை. இந்த நாட்டின் வாழ்வும் வளமும் காடுகளையே பொறுத்துள்ளதால், எதிர்காலச் சந்ததியினரின் நன்மைக்காக இக் காட்டுச் செல்வத்தைப் போற்றி வளர்ப்பது மக்களின் கடமையாகும். காடுகள் சமுதாயத்தின் தேவைகளை எந்த அளவில் நிறைவு செய்கின்றன என்பதைப் பார்த்தோமானால், காடுகளை அடுத்துள்ள ஏராளமான கிராமங்கள் தங்கள் தேவைப் பொருளான எரிபொருளையும், கால்நடைத் தீவனத்தையும், தழை எருவையும், பிறபொருள்களையும் காடுகளிலிருந்து பெறுகின்றன என்பது தெரியவரும். கிராமப் பகுதியிலுள்ள பெரும்பாலான குடிசைத் தொழில்கள் தங்களுக்கு வேண்டிய மூலப் பொருள்களுக்குக் காடுகளையே நம்பியுள்ளன. மக்கள் தங்களுடைய கால்நடைகளை

1968 மார்ச் 9]

மேய்ச்சலுக்கு விடுவதற்கும், வேளாண்மைத் தொழில் நடைபெறாத காலத்தே வேலை பெறுவதற்கும் காடுகளையே பெரிதும் நம்பியுள்ளனர். காட்டுப்பணிகளை முன்னிட்டுச் செய்யப்படுகிற செலவுகளில் கணிசமான பகுதி காடுகள் துறை மேற்கொள்ளும் பல்வேறு நடவடிக்கைகளை நிறைவேற்றுகை கிராம மக்களுக்கு ஊதியமாக வழங்கப்படுகிறது.

காடுகளும், வெட்டுமரம் வழங்கலும்.—இரயில்வே போன்ற பல்வேறு துறைகளுக்கும் பொதுமக்களுக்கும் வெட்டுமரம் வழங்கும் பணியை காடுகள் துறை மேற்கொண்டுள்ளது. மக்களுடைய பெருகுவரும் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் இத்துறை தேச்சுமரம் ஏனைய கடின மரம் ஆகியவற்றை வளர்ப்பதற்காக வெட்டுமர உற்பத்தித் திட்டங்களையும் மேற்கொண்டுள்ளது.

1966-67-ம் ஆண்டில் மொத்தம் 32,589 கன மீட்டர் வெட்டுமரம் உற்பத்தியாயிற்று. இது தவிர, குறிப்பிட்ட 151 பைன் வகை மரங்கள் 345 கன மீட்டருக்கு விற்கப்பட்டன.

1966-67-ல் இரயில்வேக்களுக்கு வழங்கப்பட்ட தண்டவாளக் குறுக்குக் கட்டைகள் குறித்த விவரம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது :—

	கன அடி.
அகல்மான பாதை	20,361
குறுகலான பாதை	5,122
மிகக் குறுகலான பாதை	266
சிறப்புப் பாதை	308
அகல்ப் பாதைத் தொகுதிகள்	129
குறுகல் பாதைத் தொகுதிகள்	146

இரயில்வேக்களுக்கு வழங்கப்பட்ட தண்டவாளக் குறுக்குக் கட்டைகளுக்காகப் பெறப்பட்ட தொகை 4'86 இலட்சம் ரூபாயாகும்.

காடுகளும், விறகு வழங்கலும்.—ஒவ்வொரு குடும்பத்திற்கும் விறகு இன்றியமையாதத் தேவைப் பொருளாகும். 1966-67-ம் ஆண்டில் காடுகள் துறை மொத்தம் 7'29 இலட்சம் கனமீட்டர் எரிபொருள் வழங்கியது. விறகு மரங்களை பெருக்கும் நோக்கத்துடன் விரைவில் வளரும் யுகாலிட்டஸ் சவுக்கு போன்ற மரங்கள் வளர்க்கும் வேலை பல பிரிவுகளிலும் காடு வளர்ப்புத் திட்டங்களின்கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

மேய்ச்சல்.—காடுகளில் மேய்ச்சலுக்கும் வசதி உள்ளது. காடுகளுக்கு அருகிலும் சுற்று வட்டாரத்திலுமுள்ள கால்நடைகள் மேய்ச்சலுக்கு காடுகளுக்குச் செல்கின்றன. இம் மாநிலம் முழுவதும் மேய்ச்சல் கட்டணம் ஒரேபடித்தான வீதத்தில் விதித்து வாங்கப்படுகிறது. பல்வேறு கால்நடைகளுக்கு வாங்கப்படும் மேய்ச்சல் கட்டணம் வருமாறு :—

	ரூ. காசு.
எருமை மாடு ஒன்றுக்கு	1 00
பசு அல்லது எருது ஒன்றுக்கு	0 50
ஆடு ஒன்றுக்கு	0 25

1966-67-ல் 16'36 இலட்சம் கால்நடைகள் மேய்வதற்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது. இவ்வகையில் ரூ. 5'56 லட்சம் வருவாய் கிட்டியது. வட ஆர்க்காடு மாவட்டத்திலும், சேலம் மாவட்டத்திலுமுள்ள மலையாளிகளுக்கும், நீலகிரி மாவட்டத்திலுள்ள தோடர்கள், கோட்டர்கள் ஆகியவர்களுக்கு இலவச மேய்ச்சலுக்கும் அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

[1968 மார்ச் 9]

காடுபடு சிறு பொருள்கள்.—காடுகளிலிருந்து முன்போலவே முந்திரி, கடுக்காய், தேன், அரக்கு வாட்டில் பட்டை, தந்தம் கொம்புகள் முதலியன தொடர்ந்து கிடைத்தன. 1966-67-ல் இத்தகைய காடுபடு சிறு பொருள்கள் மூலம் 21.29 இலட்சம் கிடைத்தது.

1967-ம் ஆண்டில் காட்டுப் பகுதிகளில் முந்திரி சேகரிப்பு உரிமையை விற்பதில் ரூ. 9.20 லட்சம் கிடைத்தது. 187 டன் அளவுள்ள முந்திரி கிடைத்தது. காடுபடு சிறு பொருள்களில் அரக்கும், தேனும் மிக முக்கியமானவை. அரக்குப் பொருள்களை விற்பதில் ரூ. 0.69 லட்சம் வருவாய் கிட்டியது. தேன் விற்பனை மூலம் இத்துறைக்கு 0.18 லட்சம் கிடைத்தது. பல்வேறு காட்டுப்பிரிவுகளிலிருந்தும் காட்டுப் பொருள்களைப் பயன்படுத்தும் அதிகாரிமிடம் 2,478 கிலோ தேன் வந்து சேர்ந்தது. 176 கிலோ எடையுள்ள தந்தங்களை விற்பதில் ரூ. 0.14 லட்சம் கிடைத்தது.

காடுகளும், காடு சார்ந்த தொழில்களும்.—காடுகளின் பொருள்களை மூலப்பொருள்களாக கொண்டு இயங்கும் தொழில்களின் வளர்ச்சிக்காக இத்துறை தனது பணிகளைத் தொடர்ந்து செயல்படுத்தி வருகின்றது. இவ்வகையில் இத்துறை காகித ஆலைகளுக்குத் தேவையான மூங்கில்களையும், தோல் பதனிடும் தொழில்களுக்கு வாட்டில் பட்டைகளையும், மருந்துத் தயாரிப்புத் தொழில்களுக்குக் கற்பூர இலைகளையும், ரயான் பட்டுத் தயாரிப்புத் தொழில்களுக்கு கற்பூர மரத்தையும், சந்தன எண்ணெய் தொழில்களுக்குச் சந்தன மரக்கட்டைகளையும் வழங்குகின்றன.

சந்தனமரம்.—வட கோயம்புத்தூர், கிழக்கு வேலூர், மேற்கு வேலூர், சேலம், தருமபுரி கொட்டத்தைச் சேர்ந்த காடுகள் முன்போலவே சந்தன உற்பத்தியில் பெரும் பங்கு கொண்டன.

1966-67-ல் 1,221 டன் சந்தனமரம் எலத்தில் விற்கப்பட்டது. இதன் மூலம் ரூ. 117.90 லட்சம் கிடைத்தது. 1 டன் சந்தனக் கட்டையின் வாயிலாகக் கிடைக்கும் சராசரி வருவாய் ரூ. 9,656 ஆகும். 8 டன் சப்பங்கிமரம் (Sapwood) விற்பனையினால் ரூ. 0.04 லட்சம் கிடைத்தது.

பள்ளிபாளையத்திலுள்ள காகித ஆலைக்கு 31,523 டன் அளவு உலர்ந்த மூங்கிலை இத்துறை வழங்கியது. காடுகளிலிருந்து மூங்கில்களை அகற்று வதற்கான உரிமையை விற்பதில் காடுகள் துறைக்கு ரூ. 21 லட்சம் வருவாய் கிடைத்தது.

வட மதுரை, நீலகிரி கோட்டங்களிலிருந்து எடுக்கும் வாட்டில் பட்டைக் காக டான் இந்தியா வாட்டில் எக்ஸ்ட்ராக்ட்ஸ் லிமிடெட் (The Tan India Wattle Extracts Co., Limited) கம்பெனி வாட்டில் பட்டைக்காக ஏக்கர் ஒன்றுக்கு ரூ. 304 செலுத்த வேண்டுமென்றும், தென் இந்திய விஸ்கோஸ் லிமிடெட் வாட்டில் மரத்திற்காக ஏக்கர் ஒன்றுக்கு ஆண்டு ஒன்றுக்கு ரூ. 100 வீதம் செலுத்த வேண்டுமென்றும் ஒப்பந்தம் செய்யப் பட்டது. தென் இந்திய விஸ்கோஸ் லிமிடேட் கம்பெனி நீலகிரியில் கற்பூரமரம் வெட்டி எடுப்பதற்காக ஏக்கர் ஒன்றுக்கு ஆண்டு ஒன்றுக்கு ரூ. 450 வீதம் செலுத்த வேண்டுமென அந்நிறுவனத்துடன் காடுகள் துறை ஒப்பந்தம் செய்துகொண்டுள்ளது.

டான் இந்தியா வாட்டில் எக்ஸ்ட்ராக்ட்ஸ் லிமிடெட் கம்பெனி நீலகிரி கோட்டத்தில் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள பகுதியில் வாட்டில் பட்டையை எடுத்து வந்தது. அது 419.60 டன் மரப்பட்டையை அகற்றியது. தென் இந்தியா விஸ்கோஸ் லிமிடெட் கம்பெனி 1966-67-ல் அதற்கு ஒதுக்கப்பட்ட 121 ஹெக்டர் பரப்பளவில் கற்பூர மரங்களை வெட்டி எடுக்கும் வேலையே முடிக்கவில்லை.

வடமதுரைக் கோட்டத்தில் இந்நிறுவனங்கள் 1966-67-ல் வேலையைத் தொடங்கவில்லை.

1968 மார்ச் 9]

தென் இந்திய விஸ்கோஸ் கம்பெனிக்கு ஒதுக்கப்படாத பகுதிகளில் கற்பூர மரங்களை அகற்றும் உரிமை முந்திய ஆண்டுகளில் போலவே எலம் விடப்பட்டது. 56,065 கன மீட்டர் கற்பூர மரம் அகற்றப்பட்டது. அதன் மூலம் ரூ. 2.28 இலட்சம் வருவாய் கிடைத்தது.

வடமதுரைக் கோட்டத்தில் வாட்டில் பட்டை, வாட்டில் மரம், கற்பூர மரம் ஆகியவற்றின் மூலமாக ரூ. 1.36 இலட்சம் வருவாய் கிடைத்தது.

காடுகள் ஆராய்ச்சி.—இம் மாநிலத்தில் வளர்ந்துவரும் பொருளாதாரத் திறகேற்ப, காட்டுப் பொருள்களின் உற்பத்தியை அதிகரிக்கும் வகையில் இத் துறை காடுகளில் வளரும் மரங்களின் இனங்களைக் குறித்து பல் வேறு ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொண்டுள்ளது. மாநிலக் காடுகள் வளர்ப்புப் பிரிவு முந்திரி, வாட்டில், கற்பூர மரம், சவுக்கு மரம், சந்தன மரம் ஆகியவை குறித்து தொடர்ந்து ஆராய்ச்சி நடத்தி வருகிறது.

அரசாங்க ரப்பர் தோட்டத்தில் சோதனைப் பண்ணைகளில் எருச் சோதனைகள் தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டன.

வனவிலங்குகள்.—தமிழ் நாட்டில் காடுகள் பரந்து விரிந்து கிடக்கின்றன. இம் மாநிலத்திலுள்ள ஒதுக்கக் காடுகளில் சில அரிய விலங்குகளும், பறவைகளும் உறைகின்றன. இத்தகைய விலங்குகளையும், பறவைகளையும் இந்தியாவில் வேறெங்கும் காண முடியாது. சிங்க வால் குரங்கு போன்ற காண்பதற்கரிய விலங்குகள் இங்கு உள்ளன. மானியல் ஆட்டு வகை இந்தியாவிலேயே தமிழ் நாட்டில்தான் பெருமளவு காணப்படுகின்றது. இத்தகைய வகை விலங்கினங்கள் இந்தியாவைத் தவிர உலகில் வேறெங்கும் காணப்படுவதில்லை. எனவே இத்தகைய வனவிலங்குகளைப் பாதுகாப்பதற்குக் கண்டிப்பாக நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படுகின்றன.

தமிழ் நாட்டில் வன விலங்குகளைப் பாதுகாப்பதற்கும் அவற்றின் நல்வாழ்வை வளமாக்குவதற்கும் மாநில வனவிலங்குகள் நிறுவனமென அமைக்கப்பட்டு தனிப்பட்டதொரு நிறுவனம் மாநில வன விலங்குகள் அதிகாரியின்மீது ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்த நிறுவனம் தமிழ் நாடு காடுகள் பகுதியின் ஒருங்கிணைந்த பகுதியாக ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இது 1960, ஜூலைத் திங்களில் நிறுவப்பட்டது.

1960, ஜூலைத் திங்களுக்குமுன் தமிழ் நாட்டில் வன விலங்கு உய் விடங்கள் மூன்று இருந்தன. அவையாவன :—முதுமலை வனவிலங்குகள் உய்விடம், வேடந்தாங்கல் நீர்ப்பறவைகள் உய்விடம், கிண்டியிலுள்ள மான் பூங்கா. அதற்குபிறகு, மேற்கொண்டும் இரண்டு உய்விடங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. அவைதான் திருநெல்வேலி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த முண்டந்துளையில் உள்ள புலிப்புகலிடம், தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த கோடிக்கரை வன விலங்குகள் உய்விடம்.

இவற்றைத் தவிர, தமிழ்நாட்டில் நீர்ப்பறவை புகலிடங்கள் 16 உள்ளன. இப் புகலிடங்களில் அங்கேயே வாழ்ந்துவரும் நீர்ப்பறவைகளும் வெளிநாடுகளிலிருந்து இடம் பெயர்ந்துவரும் நீர்ப் பறவைகளும் மாறிக் காலத்தில் வந்து குவிகின்றன. இந் நீர்ப்பறவைகளுக்கு பாதுகாவலர்களால் பாதுகாப்பு அளிக்கப்படுகின்றன.

இம் மாநிலத்திலுள்ள வன விலங்குகள் உய்விடங்களுக்கு உள் நாட்டிலிருப்போரும், வெளிநாட்டினரும் ஆண்டு முழுவதும் வந்தவண்ணம் இருக்கின்றனர். இவ்வுய்விடங்களை 1967-ம் ஆண்டில் 154,932 சுற்றுலாப் பிரியர்கள்—உள்நாட்டிலிருந்தும், வெளிநாட்டிலிருந்தும் வந்தவர்கள்—கண்டு களித்தனர்.

1-1-1967 முதற்கொண்டு 31-12-1967 வரைமில் உள்ள காலை அளவில் 5,588 பேர் முதுமலை வனவிலங்குகள் உய்விடத்தைப் பார்வை விட்டனர். நுழைவுக் கட்டணமூலம் ரூ. 29,340 வருவாய் கிடைத்தது.

[1968 மார்ச் 9]

இதே கால அளவில் கிண்டி மான் பூங்காவிற்கு வந்தவர்களிடமிருந்து வசூலித்த நுழைவுக் கட்டணமூலம் ரூ. 8,503 வருவாய் கிடைத்தது.

1967, ஜூலைத் திங்களில் 35 அமெரிக்கர்கள் வேடந்தாங்கல் நீர்ப் பறவைகள் உய்விடத்தையும், கிண்டி மான் பூங்காவையும் கண்டு களித்தனர்.

இந்த உய்விடங்களுக்கு வரும் மக்களின் எண்ணிக்கை ஆண்டுதோறும் மிகுந்து வருவதால் அவர்களுக்கு மேற்கொண்டும் இடவசதி அளிப்பதற்காக முதுமலையில் ஒன்றும், கோடிக்கரையில் ஒன்றுமாக மேலும் இரு தங்குமிடங்கள் கட்டப்பட்டு வருகின்றன.

கிண்டி மான் பூங்காவில் யானை மீது ஏறிச் செல்லுதல், சிறுவர் ரயில் போன்ற பொழுதுபோக்கு வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

1968-69-ல் பார்வையாளர்களுக்கு மேற்கொண்டும் வசதி செய்துகொடுப்பதன்மூலம் இந்த உய்விடங்களை மேம்படுத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

காட்டுவள மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள்.—நாட்டின் நல்வாழ்விற்கும் முன்னேற்றத்திற்கும் வகை செய்யும்பொருட்டு மொத்த நிலப்பரப்பில் மூன்றில் ஒரு பங்கு நிலமாவது காடுகளாக இருக்க வேண்டுமென்பது நமது தேசியக் கொள்கையாகும். ஆனால், நமது மாநிலத்திலுள்ள நிலப்பரப்பில் 13 சத வீதமே ஒதுக்கக் காடுகளாக உள்ளது. மற்றும் 3 சதவீதம் ஒதுக்க நிலங்களின்மீது வருகின்றது. எனவே, மும்முர நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வெகு விரைவில் வளரும் மரங்களை வளர்ப்பதன் மூலம் நமது காடுகளை பெருமளவில் விரிவுபடுத்த நடவடிக்கை மேற்கொள்வது மிகவும் அவசியமாகிவிட்டது. தரிசு நிலங்களைப் பண்படுத்துவது மிகவும் முக்கியமானதொரு நடவடிக்கையாகும். ஏனெனில், நமது மாநிலத்தில் காட்டு வளத்தை அதிகரிப்பதற்கான வழிகளில் இதுவும் ஒன்றாகும். எரிபொருள், வெட்டுமரம், தொழில்களுக்கான மரங்கள் ஆகியவற்றின் தேவை நாளுக்கு நாள் பெருகிவருவதை நிறைவு செய்ய தரிசு நிலங்கள், சாலையேரங்கள், ஆற்றங்கரைகள், கால்வாய்க்கரைகள், நிலையாகச் சாகுபடி செய்வதற்கு தகுதியற்ற பிற பகுதிகள் ஆகியவற்றில் மரங்களை வளர்ப்பது உடனடியாக மேற்கொள்ளப்பட வேண்டியதொரு வேலையாகும்.

காடுகளை அறிவியல் முறையில் வளர்ப்பதன் அவசியத்தை உணர்ந்து காடுகள் துறை ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களில் பங்கு கொண்டது. அதன் சாதனைகள் வருமாறு :—

முதல் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்.—முன்னாள் ஜமீன் காடுகள், ஊராட்சிக் காடுகள், ஆகியவற்றை உயிர்ப்பித்து அவற்றில் விறகு மரங்களையும், மென் மரங்களையும் வளர்த்ததே இக்கால அளவில் நிறைவேற்றிய முக்கியமான சாதனைகளாகும். காடுகள் வளர்ச்சித் திட்டத்திற்காக முதல் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் ரூ. 30.43 லட்சம் செலவிடப்பட்டது. இக்கால அளவில் வளர்த்த மர வகைகளின் விவரம் வருமாறு :—

ஹெக்டர்.

சவுக்கு	..	..	..	..	..	160
மென்மரம்	..	..	..	..	..	1,080
வாட்டில்	..	..	..	..	..	1,120
கற்பூரம்	..	..	..	..	..	440
விறகு மரக்காடுகள்	..	..	..	..	..	12,000

இரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்.—அழிந்துவிட்ட காடுகளை உயிர்ப்பித்தல், தொழில்களுக்குத் தேவையான மரங்களை வளர்த்தல், வாணிப வகையைச் சேர்ந்த மரங்களை வளர்த்தல், வன விலங்குகளைப் பாதுகாத்தல்

1968 மார்ச் 9]

போன்ற பல்வேறு பணிகள் இரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இக்கால அளவில் எய்திய ஏழு சாதனைகளின் விவரங்களும் I-வது இணைப்பில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்.—மரத்தை அடிப்படையாகக்கொண்ட தொழில்களின் தேவைகளைப் பூர்த்திசெய்யவும், வெட்டுமர உற்பத்தியையும், விறகு மர உற்பத்தியையும் பெருக்கவும், ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குத் திட்டங்களைச் சேர்ந்த நீர்க்கொள் பகுதிகளில் பாதிக்கப்பட்ட கூடிய இடங்களில் மண்வளப்பாதுகாப்பு வேலைகளை மேற்கொள்ளவும், விரைவில் வளரும் மரவகைகளை வளர்ப்பதே மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாக இருந்தது. ஒதுக்கக் காடுகளுக்கு வெளியேயுள்ள தரிசு நிலங்களில் பண்ணைக்காடு வளர்த்தலும், காடுகளை விரிவுபடுத்தலும் பெருமளவில் மேற்கொள்ளப்பட்டன. கிராம மக்களின் விறகு, வெட்டுமரம், ஏனைய பொருள்களின் தேவைகளைச் சமாளிக்கவே அந்த வேலைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. வன விலங்குகளைப் பாதுகாப்பதிலும், வனவிலங்குகள் உய்விடங்களுக்கு மேம்பாடுகள் செய்வதிலும் குறிப்பான நாட்டம் செலுத்தப்பட்டது. மூன்றாவது திட்டச் சாதனைகள் II-ம் இணைப்பில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

நான்காவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்.—கிராம மக்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்காக, கிராமக் காடுகளை வளர்ப்பதற்கும், காடுகளில் விளையும் பொருள்களை அடிப்படையாகக் கொண்டுள்ள தொழிற்சாலைகளின் தேவைகளுக்கென விரைவில் வளரும் இனங்களான மூன்றில், யூக்கலிப்டஸ், வாட்டில் போன்ற மரவகைகளை வளர்ப்பதற்கும் பெருமளவில் தொடர்ந்து முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. 1966-67-ம் ஆண்டின் நிதி ஒதுக்கம், சாதனைகள், 1967-68-ல் எதிர்பார்க்கப்படும் சாதனைகள் ஆகியவை குறித்த விவரம் III-ம் இணைப்பில் கண்டுள்ள அறிக்கையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

1968-69-ம் ஆண்டிற்கான செயற்குறிப்புகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன :—

I. வளர்ச்சித் தலைப்பு—காடுகள்.

1. பண்ணைக் காடுகள், விறகு மரத் தோட்டங்கள்—(அ) பண்ணைக் காடுகள், கிராமக் காடுகள்.—கிராம மக்களின் விறகு, தழை ஒரு முதலிய அன்றாடத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கென கிராமங்களிலும், கிராமங்களைச் சுற்றிலும் உள்ள புறம்போக்கு நிலங்களில் கிராமக் காடுகளை வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் ரூ. 4.73 இலட்சம் செலவில் இரண்டாயிரம் ஹெக்டரில் கிராமக் காடுகள் வளர்க்கப்படும்.

(ஆ) பண்ணைக் காடுகள், காடுகளை விரிவுபடுத்தல்.—ஊராட்சி மன்றங்களுக்கும், கல்வி நிறுவனங்களுக்கும், பொது மக்களுக்கும் நாற்றுக்களை வழங்கி மரம் நடுவதில் அவர்களுக்கு ஊக்கமளிப்பதற்காக மத்தியப் பண்ணைகளை அமைப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் சேலத்திலுள்ள மத்தியப் பண்ணையைப் பேணி வருவதற்குக் கூடுதலாக ரூ. 1.98 லட்சம் செலவில் மதுரை வட்டத்தில் ஒரு மத்தியப் பண்ணை அமைக்கப்படும்.

விறகு மரக்காடுகள்.—மக்கள் நெரிசல் மிகுந்த நகரங்கள், விறகை மிகுதியாகப் பயன்படுத்தும் ஏனைய இடங்கள் இவற்றை அடுத்துள்ள பகுதிகளில் விரைவாக வளரும் விறகு மரக் காடுகளை வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் ரூ. 6.28 லட்சம் செலவில் 1,000 ஹெக்டரில் இக்காடுகள் வளர்க்கப்படும்.

2. பொருளாதார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த தோட்டங்கள்—(அ) தோட்டங்கள்—(i) தேக்கு.—வெட்டு மரம் அதிகமாக வழங்கப்படுவதற்கென, தேக்கு மரங்களையும் ஏனைய மதிப்பு வாய்ந்த கடின மர வகைகளையும் வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் 450 ஹெக்டரில் ரூ. 1.63 லட்சம் செலவில் அவை வளர்க்கப்படும்.

[1968 மார்ச் 9]

(ii) மென் மரம்.—திப்பெட்டித் தொழிலுக்குத் தகுதியுள்ள மர வகைகளை வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் ரூ. 0.89 லட்சம் செலவில் 250 ஹெக்டர் நிலத்தில் மென் மர வகைகள் வளர்க்கப்படும்.

(iii) சவுக்கு.—ஆற்றோரங்களிலும், கடற்கரையோரங்களிலும் சவுக்கு மரங்களை வளர்ப்பதே இவ் வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். அவற்றை வளர்ப்பதால் நில அரிப்புத் தடுக்கப்படுவதுடன், விற்கும் அதிகமாகக் கிடைக்கின்றது. 1968-69-ல் ரூ. 1.25 லட்சம் செலவில் 190 ஹெக்டரில் அவை பயிரிடப்படும்.

(iv) வாட்டில்.—வாட்டில் மரங்களை வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டங்களின் நோக்கமாகும். அவற்றின் பட்டைதோல் பதனிடும் தொழிலில் பயன்படுகிறது. அது காகிதத் தொழிலிலும், ரயான் தொழிலிலும் பயன்படுகிறது. 1968-69-ல் ரூ. 4.80 லட்சம் செலவில் 50 ஹெக்டரில் அவை பயிரிடப்படும்.

(v) சந்தன மரம்.—சந்தன மரத்தை செயற்கை முறையில் வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். அதன் மூலம் இம் மாநிலத்திற்குப் பெருமளவில் வருவாய் கிட்டும். 1968-69-ல் ரூ. 0.70 லட்சம் செலவில் 200 ஹெக்டரில் அவை வளர்க்கப்படும்.

(ஆ) ஆறு—ஏரிக்கரை ஓரக் காடுகள்.—ஆற்றோரங்களிலும், கால்வாய் ஓரங்களிலும், தேக்கு மரங்களையும், ஈனிய கடின மரவகைகளையும் வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இவற்றை வளர்ப்பதன் மூலம் வண்டல் படிவு குறைவதுடன், வெட்டு மரங்களும் கிடைக்கும். 1968-69-ல் ரூ. 1.10 லட்சம் செலவில் 400 ஹெக்டர் நிலங்களில் அவை பயிரிடப்படும்.

(இ) ரப்பர்—ரப்பர் தோட்டங்களை வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் ரூ. 11.09 லட்சம் செலவில் 200 ஹெக்டருக்கு மேற்பட்ட நிலங்களில் ரப்பர் தோட்டங்களைப் பயிரிடத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

3. இயற்கையின் நலன் பேணலும், வன விலங்குகளின் பாதுகாப்பும்.—வன விலங்குகளைக் காண்பதற்கான வசதிகளை மேம்படுத்துவதும், இம் மாநிலத்தில் உள்ள வன விலங்குகள் நிர்வாகத்தை மேம்படுத்துவதும் இவ் வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் வன விலங்கு உய்விடங்களிலும் கிண்டி பூங்காவிலுள்ள சிறுவர் பிரிவிலும் மேம்பாடுகள் செய்வதற்கென ரூ. 3.15 லட்சம் ஒதுக்கப்படும்.

4. வெட்டு மரங்களை எடுத்தல், காட்டுப் பொருள்களை பயன்படுத்தல்.—காடுகளிலிருந்து வெட்டு மரங்களை மேம்பட்ட முறையிலும், விரைவாகவும் விற்பனை நிலையங்களுக்கு அனுப்ப வகை செய்வதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். யானைப் பாகர்களுக்கு கம்பளியாலான உள் சட்டைகளையும், மழையங்கிகளையும் ரூ. 0.25 லட்சம் செலவில் வாங்குவதென 1968-69-ல் கருதப்பட்டுள்ளது.

5. பணியாளர் பயிற்சி.—வனப் பணியாளர்களுக்கும், வனக் காப்பாளர்களுக்கும் வகை அணியிலுள்ள தமிழக வனத் தொழில் பயிற்சிப் பள்ளியில் பயிற்சியளிப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். அதன் மூலம் காடுகள் வளர்ப்பை விரிவுபடுத்தும் பணியைத் திறமையுடன் நிறைவேற்றுவதும் தகுந்த பாதுகாப்பு ஏற்படுத்துவதும் இயலும். 1968-69-ல் சமார் ரூ. 3.30 லட்சம் செலவில் 30 வனப் பணியாளர்களுக்கும், 120 வனக் காப்பாளர்களுக்கும் பயிற்சியளிக்கப்படும்.

6. காட்டு வன ஆராய்ச்சி.—டெங்கனிக்கோட்டை, வண்டலூர், உதகமண்டலம், கொடைக்கானல் ஆகிய இடங்களில் பல்வேறு மர வகைகள் குறித்து ஆராய்ச்சியைத் தொடர்ந்து நடத்துவதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் ஆராய்ச்சி சோதனைகளை நடத்துவதற்கென ரூ. 3.24 லட்சம் செலவிடப்படும்.

1968 மார்ச் 9]

7. காடுகளில் சாலை வசதி.—காடுகளில் புதிய சாலைகளைப் போடுதலும், ஏற்கனவே உள்ள சாலைகளை மேம்படுத்துவதும் இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். அதன் மூலம் காடுகளில் மரங்களை வெட்டுவதும், அடிக்கடி போய் மேற்பார்வை இடுவதும், நல்ல முறையில் பாதுகாப்பு அளிப்பதும் இயலும். 1968-69-ல் இந்த வேலைத் திட்டத்திற்கென ரூ. 1.50 லட்சம் செலவிடப்படும்.

8. கட்டிடங்கள் கட்டுதல்.—தொலைதூர இடங்களில் உள்ள பணியாளர்களுக்கு குடியிருப்புகள் கட்டுவதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் கட்டிடங்கள் கட்டுவதற்கென ரூ. 0.17 லட்சம் செலவிடப்படும்.

9. வனப் பணியாளர்களுக்கும், தொழிலாளர்களுக்கும் வசதிகள்.—காடுகள் குறித்த பல்வேறு வேலைகளில் பணிபுரியும் வனப்பணியாளர்களுக்கும், தொழிலாளர்களுக்கும் வசதிகள் செய்து கொடுப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். தொழிலாளர்களுக்கு மழை தடுப்புக் கம்பளிகளையும், கம்பளியாலான உள் சட்டைகளையும் வாங்கவும், தொழிலாளர்குடியிருப்புகளைக் கட்டவும் 1968-69-ல் ரூ. 0.50 லட்சம் செலவிடப்படும்.

10. காடுகள் பாதுகாப்பு.—காட்டுத் தீயிலிருந்தும், கள்ளத்தனமாக மரங்களை வெட்டுவதிலிருந்தும் காடுகளைப் பாதுகாக்க வழிவகைகளைக் கண்டறிவதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

காடுகளில் எங்கேனும் தீப்பிடித்துள்ளதா என்பதைக் கண்காணிப்பதற்கான தூபிகளைக் கட்டவும், தீயணைப்புச் சாதனங்களை வாங்கவும் 1968-69-ல் ரூ. 0.50 லட்சம் செலவிடப்படும்.

11. காடுபடு சிறு பொருள்கள்.—காட்டுப்பகுதிகளில் புளியமரம், மற்றும் அதுபோன்ற மரங்களை வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

1968-69-ல் சுமார் 150 ஹெக்டர் நிலத்தில் ரூ. 0.79 லட்சம் செலவிடப்படும்.

12. செயல்திட்ட கண்காணிப்பு வட்டம்.—செயல்திட்டங்கள் தயாரிக்கப் படுவதை மேற்பார்வை இடுவதையும், சிறப்புக் கோட்டங்களின் பணிகளைத் தீவிரமாக மேற்பார்வையிடுவதையும் உறுதிப்படுத்தும்பொருட்டு செயல் திட்ட வட்டத்தைத் தொடர்ந்து செயல்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

1968-69-ல் ரூ. 0.50 லட்சம் செலவில் செயல்திட்ட வட்டம் தொடர்ந்து செயல்பட வகை செய்யப்படும்.

13. விரைவில் வளரும் மரங்களை நட்பு வளர்த்தல்.—விரைவில் வளரக்கூடிய “யூகலிப்டஸ்”, மூங்கில் போன்ற மரங்களை வளர்ப்பதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். காகிதம், ரயான் தயாரிப்புத் தொழில்களுக்கு இவை பெரிதும் உதவும். 1968-69-ல் 3,000 ஹெக்டரில் ரூ. 13.37 லட்சம் செலவில் அவை வளர்க்கப்படும்.

II. வளர்ச்சித் தலைப்பு—மண்வளப் பாதுகாப்பு.

1. விறகு மரக்காடுகளின் மண்வளப் பாதுகாப்பு.—மண்ணின் வளத்தை மேம்படுத்துவதற்கென தீவிர மண்வளப் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுவதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் 1,100 ஹெக்டரில் ரூ. 2.44 லட்சம் செலவில் இந்த வேலைகளை மேற்கொள்ளப்படும்.

[1968 மார்ச் 9]

2. வைகை ஆற்றின் நீர்கொள் பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்பு.— வைகை ஆற்றின் நீர்கொள் பகுதியில் தீவிர மண்வளப் பாதுகாப்பு வேலைகளை மேற்கொள்ளுவதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். அதன் மூலம் மண்ணின் ஈரம் அதிகரிப்பதுடன் மண் மேடு இடுவதும் தவிர்க்கப்படும். 1968-69-ல் ரூ. 2.08 லட்சம் செலவில் 400 ஹெக்டரில் இந்த வேலைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

3. மேட்டூர் நீர்த்தேக்க நீர்கொள் பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்பு.— மண் அரிப்பைத் தடுப்பதற்கென மேட்டூர் நீர்த்தேக்க நீர்கொள் பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்பு வேலைகளை மேற்கொள்வதே இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் ரூ. 2.06 லட்சம் செலவில் 300 ஹெக்டரில் இந்த வேலைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

4. குந்தா ஆற்றுப் பகுதித் திட்டப் பகுதிகளில் மண்வளப் பாதுகாப்பு.—இப்பகுதிகளில் மண்ணின் ஈரத்தைப் பாதுகாப்பதும், நீர்த்தேக்கங்களில் மண் மேடிடுவதைத் தடுப்பதும் இந்த வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் 280 ஹெக்டர் காட்டு நிலங்களிலும் 1,800 ஹெக்டர் வேளாண்மை நிலங்களிலும் ரூ. 10.26 லட்சம் செலவில் இந்த வேலைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

III. வளர்ச்சித் தலைப்பு—வேளாண்மை உற்பத்தி.

1. காட்டுப் பகுதிகளில் முந்திரி வளர்ப்பு.—முந்திரி அன்னியச் செலாவணியை ஈட்டித் தரும் பயிராகும். அதைத் தக்க இடங்களில் பயிர் செய்வதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் ரூ. 2.78 லட்சம் செலவில் 1,000 ஹெக்டரில் முந்திரி பயிரிடப்படும். மத்திய அரசினர் பாறுப்பேற்கும் திட்டங்களின்கீழ் முந்திரி முனைப்புத் திட்டம் 1,000 ஹெக்டரில் செயல்படுத்தப்படும். முந்திரிப் பயிர் நன்றாக விளைவதற்கு எரு போடுதல் உட்பட பல்வேறு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

2. அரக்கு உற்பத்திப் பெருக்கம்.—மதுரை மாவட்டத்திலுள்ள அரக்குப் பண்ணைகளில் அரக்கு உற்பத்தியைப் பெருக்குவதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1968-69-ல் 40 ஹெக்டருக்கு மேற்பட்ட நிலங்களில் அரக்கு உற்பத்தி செய்யவும், அரக்குவகை மரங்களை நடவும் ரூ. 0.72 லட்சம் செலவிடப்படும்.

3. துறையினர் தேயிலைத் தோட்டங்களைத் தொடங்குதல்.—இலங்கை அகதிகள் சுமார் 5,000 பேர்களை (1,700 குடும்பங்கள்) குடியமர்த்தும் பொருட்டு ஒரு திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

அதன்படி ஓராண்டில் 100 ஹெக்டர் வீதம் 15 ஆண்டுகளுக்கு நீலகிரி மாவட்டத்தில் 1,500 ஹெக்டரில் தேயிலை பயிரிடப்படும். 1968-69-ல் 100 ஹெக்டரில் தேயிலைத் தோட்டங்கள் பயிரிடப்படும்.

வரவும் செலவும்.—கடந்த ஐந்து ஆண்டுகளில் இத் துறைக்கு மொத்தத்தில் கிடைத்த வருவாய், இத்துறை செய்த செலவு ஆகியவை குறித்த விவரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன :—

ஆண்டு.	வருவாய்.	செலவு.
ரூ.	ரூ.	
1962-63	2,22,85,691	1,39,13,352
1963-64	2,59,03,043	1,69,44,095
1964-65	3,07,62,421	1,85,50,017
1965-66	2,80,77,737	2,09,05,068
1966-67	3,18,86,433	2,06,76,882

1968 மார்ச் 9]

இணைப்பு I.

தொடர் எண்ணும் திட்டத்தின்
பெயரும்.
(1)

சாதனை.

திட்டக் குறிக்கோள்.

நிதிச் செலவு.

(2)

(3)

(ஹெக்டர்.)

(ரூபாய்
லட்சத்தில்.)

A. வேளாண்மை உற்பத்தி—

1. முந்திரி	18,972		
2. அரக்கு	130		
அரக்கு பற்று மரங்கள் 137.5 டன்கள்.		27.43	
		2.34	
		29.77	

B. காடுகள்—

1. வன விலங்குப் பாதுகாப்பு .. ஒய்வு மாளிகை .. 1			
சாலைகள் .. 23 கி.மீ.			
சாலைகள் மேம்பாடு. 23 கி.மீ.			4.35
காவல் மாடம் .. 7			
உப்பு மேடைகள் .. 30			
2. தீவன சேமிப்பிடங்களை ஏற் படுத்துதல், புல்வெளிகளை மேம்படுத்துதல்.	4,338		1.75
3. ஆற்று வாய்க்கால்களையும், ஏரிக்கரைக் காடுகளையும் ஏற்படுத்துதல்.	1,554		8.88
4. பயிரிடும் நடவடிக்கைகளை விரிவுபடுத்துதல்.	தேக்கு 2,065		
	(பாசனம் பெற்றது). 244		
	மூங்கில் 186		10.16
	பல்வகை இனங்கள் 92		
5. தீக்குச்சி மரங்களை வளர்த்தல்.	3,230		7.04
6. தொழில் தோட்டங்களை வாட்டில் ஏற்படுத்துதல்.	8,138		21.13
	கற்பூர மரம் .. 1,210		
7. சீர்குலைந்த காடுகளைச் சீரமைத்தல்.	6,497		
முன்னாள் ஜமீன் காடுகளை சர்வே செய்து எஸ்லை நிர்ணயித்தல்.	1,243		10.80
	சதுர கி.மீ.		
8. மரங்களை வெட்டி எடுத்துச் செல்வதற்கான நவீன முறைகளை மேம்படுத்துதல்.	புதிய சாலைகள் 43 கி.மீ. பழைய சாலைகள் 47 கி.மீ.		6.63
9. ராமேஸ்வரம் தீவில் ஆராய்ச்சி நிலையம்.	..		0.24
10. பண்ணைக்காடுகளை மேம் படுத்துதல்.	934		0.95
			71.93

[1968 மார்ச் 9]

தொடர் எண்ணும் திட்டத்தின்
பெயரும்.

(1)

சாதனை.

திட்டக் குறிக்கோள்.

(2)

(ஹெக்டர்.)

நிதிச் செலவு.

(3)

(ரூபாய்
லட்சத்தில்.)

C. மண்வளப் பாதுகாப்பு—

1. மண் அரித்த நிலங்களைப் பண்
படுத்துதல்—

(a) விறகு மரக்காடுகளை வளர்த்தல்.	24,349	}	25.74
(b) மண் அரித்த நிலங்களை முன்னேடி ஆய்வுசெய்தல்.	5 மாவட்டங்கள் ..		
(c) தீவனக் காடுகளையும் மேய்ச்சல் நிலங்களையும் மேம்படுத்துதல்.	4,905		
(d) குடியிருப்புகளைக் கட்டுதல்.	108 குடியிருப்புகள்		5.31
2. சவுக்குத் தோட்டங்களை விரிவு படுத்துதல்.	1,315		4.56
			45.57
பெரு மொத்தம்			147.27

இணைப்பு II.

A. மத்திய அரசின் உதவி பெறும் திட்டங்கள் (காடுகள்)—

1. பண்ணைக் காடுகள்	19,340	51.52
2. பொருளாதார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த தோட்டங்கள்—		
(a) தோட்டங்கள்—		
(i) தேக்கு	2,388	6.30
(ii) மென்மரம்	3,004	6.15
(iii) சவுக்கு	1,416	5.72
(iv) வாட்டில்	6,751	25.35
(v) கற்பூர மரம்	2,542	
(vi) மூங்கில்	2,225	
(b) காடுகளை விரிவுபடுத்துதல்—		
(i) ஆற்று வாய்க்கால்கள், ஏரிக்கரை காடுகள்.	2,062	6.43
(c) ரப்பர்	1,190	59.17
3. தொகுப்பு (ஆய்வு)	1,606 சதுர கி.மீ.	3.58
4. காட்டு வள ஆதாரங்கள் ..	..	0.12
5. சீர்குலைந்த காடுகளைச் சீரமைத்தல்.	5,276	8.68

1968 மார்ச் 9]

இணைப்பு II—தொடர்ச்சி.

சாதனை.

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

திட்டக்குறிப்புகள்.
(ஹெக்டர்.)நிதிச்செலவு
(ரூபாய்
லட்சத்தில்.)

(1)

(2)

(3)

6. மேய்ச்சல் நிலவளர்ச்சி ..	482	1-14
7. வன விலங்குப் பாதுகாப்பு ..	வன விலங்கு உய்விடங்களை மேம்படுத்துதல்.	8-11
8. வெட்டு மரம் எடுத்தல், காட்டுப் பொருள்களைப் பயன்படுத்தல்.	சரக்கு பேருந்துகள் .. 5 குடியிருப்புகள் .. 3 கட்டை வெட்டும் கருவி ..	2-87
9. பணியாளர் பயிற்சி ..	வைகை அணைக்கட்டிலுள்ள தமிழ் நாட்டுக் காட்டு துறைப் பயிற்சிப் பள்ளியில் 300 காட்டுத்துறையினருக்கும் 319 காட்டுப் பாதுகாவலருக்கும் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.	18-99
10. காட்டு வள ஆராய்ச்சி ..	ஆராய்ச்சிக் குடியிருப்புகள், தென்கணிக்கோட்டை, வண்டலூர், மும்முரவாட்டில் ஆராய்ச்சி நிலையங்கள், உதகமண்டலம் கொடைக்கானல்.	4-31
11. காடுகள் போக்குவரத்து ..	சாலைகள் 77 கி.மீ. (புதியவை). சாலைகள் 22 கி. மீ. (பழையவை).	14-24
12. கட்டிடங்கள் ..	64 கட்டிடங்கள் ..	8-32
13. காட்டுத்துறை பணியாளர்களுக்கும், தொழிலாளருக்கும் வசதிகள்.	சரக்குப் பேருந்துகள் 5 கம்பளிகள் .. 2,550 தொழிலாளர் குடியிருப்புகள். 29 கிணறுகள் .. 58	6-07
14. விளம்பரம் ..	திரைப்படங்கள்	0-04
15. காடுகள் பாதுகாப்பு ..	கோயம்புத்தூரில் ஒரு பிரிவு.	2-84
16. விறகு மரங்களை வளர்த்தல் ..	4,701	26-15
17. செயல் திட்டங்கள் ..	செயல்திட்ட வட்டம்	0-83

[1968 மார்ச் 9]

இணைப்பு II—தொடர்ச்சி

சாத்தனை.

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின்
பெயரும்.திட்டக்குறிக்கோள்.
(ஹெக்டர்.)நிதிச்செலவு
(ரூபாய்)
லட்சத்தில்.

(1)

(2)

(3)

மத்திய அரசு ஊக்குவிக்கும் திட்டங்கள்—

18. விரைவில் வளரும் இனங்கள். மூங்கில் }	1,166	} 15.11
பூக்லிப்டஸ் }	609	

286.89



[1968 மார்ச் 9]

இணைப்பு II—தொடர்ச்சி.

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின்
பெயரும்.

சாதனை.

திட்டக் குறிக்கோள்.
(ஹெக்டர்.)நிதிச் செலவு.
(ரூபாய்
ஸ்டத்தில்.)

(1)

(2)

(3)

B மண்வளப் பாதுகாப்பு—

மத்திய அரசின் உதவி பெறும் திட்டங்கள்—

1. விறகு மரக் காடுகளை வளர்த்தல்	10,794	}	24.49
2. மண் அரித்த நிலங்களை 6 மாவட்டங்கள் முன்னேடி ஆய்வு செய்தல்.			
3. வைகை நீர் பிடிப்புப் பகுதியில் மண் வளப் பாதுகாப்பு (ஆய்வு).	531 சதுர கி.மீ.		1.53
4. மேட்டூர் நீர்த் தேக்கப் பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்பு (ஆய்வு).	1,121 சதுர கி.மீ.		1.66

மத்திய அரசு ஊக்குவிக்கும் திட்டங்கள்—

5. குந்தா நீர்ப்பள்ளத்தாக்குப் பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்பு.	7,231		42.42
			70.10

C வேளாண்மை உற்பத்தி—

1. முந்திரி	5,397		12.71
2. அரக்கு (அரக்குப் பற்று மரங்கள்)	208		2.44
			15.15
பெரு மொத்தம் ..			372.14

[1968 மார்ச் 9]

இணைப்பு

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

நான்காவது திட்ட குறிக்கோள் அளவு.

திட்டக் குறிக்கோள் அளவு. நிதிச் செலவு.

(1)	(ஹெக்டர்.)	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
(2)	(3)	(3)
காடுகள்—மத்திய அரசின் உதவி பெறுபவை.		
1. பண்ணைக்காடுகள், விறகு மரக்காடுகள் வளர்ப்பு—		
(அ) பண்ணைக்காடுகளும், கிராமக்காடுகளும்	26,000	65-00
(ஆ) பண்ணைக்காடுகள், காடுகளை விரிவுபடுத்துதல் — மத்திய செடி வளர்ப்பிடம்.		5-00
(இ) விறகு மரக்காடு	12,000	60-00
2. பாருளாதார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த தோட்டங்கள்—		
(அ) மலைத் தோட்டங்கள்—		
(1) தேக்கு	3,600	18-00
(2) மென்மரம்	2,400	7-00
(3) சவுக்கு	1,800	10-00
(4) வாட்டில்	7,200	15-00
(5) கற்பூர மரம்	2,400	7-00
(6) மூங்கில்	..	..
(7) சந்தன மரங்களுக்கு புத்தியிரளித்தல்	400	1-00
(ஆ) ஆறு, கால்வாய், ஏரிக்கரைக்காடுகள்	1,600	11-00
(இ) ரப்பர் தோட்டங்கள்	1,200	75-00
3. தொகுத்தல்	1,295 இ.டி.	3-00
4. சீர்திருத்த காடுகளைச் சீரமைத்தல்	1,200	5-00
5. இயற்கையைப் பாதுகாத்தலும் வனவிலங்கு பாதுகாப்பும்.	கனகவர இடங்களையும் வன விலங்கு உயலிடங்களையும் மேம்பாடு செய்தல்.	16-00
6. வெட்டுமரம் எடுத்தலை மேம்படுத்தலும் காட்டுப் பொருள்களைப் பயன்படுத்துதலும்.	வெட்டுமரங்களை எடுத்தல் செலவு தற்கு வனாடி ஆய்வு வசதி செய்து தருதல்.	10-00
7. பணியாளர் பயிற்சி	150 வனத் துறையினருக்கும் 600 வனப் பாதுகாப்பாளர்களுக்கும் பயிற்சியளித்தல்.	20-00
8. காடுகள் ஆய்வு	ஆய்வு செய்வதற்காகும் செலவு.	20-00
9. காட்டுச் சரிலைகள்	100 இ.மீட்டர் (புதிய சரிலைகள்). 25 இ. மீட்டர் (பழைய சரிலைகள்).	25-00

1968 மார்ச் 9]

II

சாதனைகள்.

1966-67.		1967-68 (எதிர்பார்க்கப்படுபவை).	
திட்டக்குறிக்கோள் அளவு.	நிதிச் செலவு.	திட்டக்குறிக்கோள் அளவு.	நிதிச் செலவு.
(ஹெக்டர்)	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)	(ஹெக்டர்).	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
(4)	(5)	(6)	(7)
1,990	7-18	2,082	4-52
சேலம் மாவட்டத்தில் ஒரு மத்திய செடி வளர்ப்பிடம் அமைக்கப் பட்டது.	0-1	சேலம் மாவட்டத்தில் மத்திய செடி வளர்ப்பிடத்தைப் பேணி வருதல்.	1-17
1,626	9-16	1,200	6-98
505	1-67	424	1-28
170	0-51	318	0-48
194	1-43	219	1-08
800	7-90	818	5-56
530	2-31	218	2-21
..	0-32	..	..
125	0-20	95	0-41
450	1-33	447	1-10
200	17-36	197	9-64
..	0-02	..	0-02
327	0-86	247	0-57
வனலிலிருந்து உய்விடங்களை மேம் படுத்துதல்.	1-67	கொடிக்கரையிலும், முதுமலை வன லிலிருந்து உய்விடங்களைச் சேர்ந்த ஓய்வு மாளிகைகளை மேம்பாடு செய்தலும், கிண்டி பூங்காவிலுள்ள ஒதுக்கக் காட்டில் பொழுதுபோக்கு நிலையம் ஒன்றும் அமைத்தல்.	5-86
2 லாரிகள், 42 மழைக்கோட்டுகள் வழங்குதல், கட்டை வெட்டும் நிலையத்தைக் கட்டுதல்.	1-35	42 மழைக் கோட்டுகள். 1 தொழிலாளர் குடியிருப்பு. 1 காண்கிரீட் பாலம்.	0-54
30 வனத்துறையினர். 116 வனப்பாதுகாப்பாளர்கள்.	3-29	30 வனத் துறையினர். 120 வனப்பாதுகாப்பாளர்கள்.	3-25
4 நிலையங்கள்.	2-09	4 நிலையங்கள்.	3-60
35 இ. மீட்டருக்கு மேற்பட்ட சாலைப் பணிகள்.	2-43	சாலைப் பணிகளை முடித்தல்.	1-99

[1968 மார்ச் 9]

இணைப்பு

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

நான்காவது திட்டக் குறிக்கோள் அளவு.

திட்டக் குறிக்கோள் அளவு. நிதிச் செலவு.

(1)	(ஹெக்டர்.)	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
(2)	(3)	(4)
10. கட்டிடங்களைக் கட்டுதல்	குடியிருப்புகளைக் கட்டுதல்.	15-00
11. வனப் பணியாளர்களுக்கும் தொழிலாளர்களுக்கும் வசதிகள் செய்து தருதல்.		10-00
12. காடுகள் பற்றி விளம்பரம்	விளம்பரப் பிரிவு ..	5-00
13. காடுகள் பாதுகாப்பு	தி விபத்தறிவதற்கான தூயி ஆய்வை.	10-00
14. செயல் திட்டங்கள்	செயல்திட்ட வட்டத்தை ஏற் படுத்துதல்.	5-00
15. காடுபடு சிறு பொருள்கள்	1,400	6-00
16. காடுகள் பற்றிய புள்ளிவிவரம்	புள்ளிவிவரப் பிரிவு ..	3-00
17. நிர்வாகத்தினை மும்முரமாக்குதல்		2-00
18. காட்டுவள ஆதாரங்களை ஆய்வு செய்தல்	ஆய்வு செய்தல் ..	10-00
	மொத்தம் ..	439-00
மத்திய அரசு ஊக்குவிக்கும் திட்டங்கள்.		
1. விரைவில் வளரும் இனமரங்களை நட்புப்பயிர் செய்தல்.	6,000	50-00
	மொத்தம்—காடுகள் ..	489-00
மண்வளப் பாதுகாப்பு—மத்திய அரசின் உதவிபெறும் திட்டம்.		
1. விறகு மரக்காடுகளை வளர்த்தல்	14,500	25-00
2. மண் அரித்த நிலங்களில்—முன்னோடி ஆய்வு செய்தல்.		..
3. வைகை நீர் பிடிப்புப் பகுதியில் மண்வளப் பாது காப்பு.	2,400	12-50
4. மேட்டூர் நீர் தேக்கப் பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்பு.	2,800	12-50
மத்திய அரசு ஊக்குவிக்கும் திட்டம்.		
மண்வளப் பாதுகாப்புத் திட்டம்—குந்தா நீர்ப் பள்ளத்தாக்குப் பகுதியில் மண்வளப் பாதுகாப்பு.	12,000	90-00
மண்வளப் பாதுகாப்புச் செலவு மொத்தம்		140-00
வேளாண்மை உற்பத்தி		
1. காட்டுப் பகுதிகளில் முந்திரி வளர்ப்பு	6,000	24-00
2. காட்டுப் பகுதிகளில் அரக்கு பற்று மரங்களை வளர்த்தல்.	280	6-00
	மொத்தம் ..	30-00

1968 மார்ச் 9]

III—தொடர்ச்சி.

சாதனைகள்.

1966-67.		1967-68 (எதிர்பார்க்கப்படுபவை).	
திட்டக் குறிக்கோள் அளவு.	நிதிச் செலவு.	திட்டக் குறிக்கோள் அளவு.	நிதிச் செலவு.
(ஹெக்டர்)	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)	(ஹெக்டர்)	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
(4)	(5)	(6)	(7)
7 குடியிருப்புகள்.	2.27	கட்டிடங்களைக் கட்டி முடித்தல்.	0.60
500 கம்பளிகள்	0.18	500 கம்பளிகள்.	0.15
இழு வண்டிகளுடன் கூடிய 2			
ஜீப்ப்கள்.	0.83	..	0.10
செயல்திட்ட வட்டம் ஏற்படுத்தப் பட்டது.	0.40	செயல்திட்ட வட்டம் ஏற்படுத்தப் பட்டது.	0.42
205	0.41	210	0.79
..	..	..	..
..	..	..	..
..	..	..	..
	65.36		52.02
921 மூங்கில் மரங்கள்.	7.14	2,300	13.37
659 பூகலிபட்டல்.			
	75.10		65.39
1,369	1.90	2,150	2.41
2 மாவட்டங்கள்.	0.82	..	..
262	1.96	132	2.47
561	4.23	303	3.55
1,704	10.11	3,200	10.45
	19.02		18.83
1,117	2.84	595	2.59
49 அரக்கு பற்று மரங்கள்.	0.33	39 (அரக்கு பற்று மரங்கள்).	0.52
6,197 கி.மீ. அரக்கு.			
	3.17		3.11